

- ✓ 防护等级
- ✓ 小型化
- ✓ 锁扣机制
- ✓ 人机工程学
- ✓ 安全标准

密封守护

找到合适的密封连接器需要时间。为确保其适合度，需要考虑一些因素。

导致连接器故障的原因？ 抵御恶劣环境应用需求的注意事项

关注事项

	<p>不当选择 潮湿和尺寸过小的连接器可能导致连接器寿命缩短或潜在故障</p>
	<p>操作温度 不适用于极高或极低温度等级的连接器最终可能会出现故障</p>
	<p>拔插因素 连接器的频繁插拔可能会导致故障</p>
	<p>不当设计安装 冲击或其他破坏性运动以及不适当的安装可能导致连接器触点，外壳和电缆损坏</p>
	<p>振动/接线松动 工业应用中的高振动会导致导线松动，从而导致连接断开或间断</p>

解决方案

	<p>环境密封 选择适当的防护（IP）等级和密封件，以防止在严苛环境中的灰尘和潮湿</p>
	<p>材料选择 选择适合应用要求的材料，以防止潜在腐蚀可能性</p>
	<p>电镀技术 选择具有适当插拔周期、耐用性和性能的连接器的</p>
	<p>连接器设计/定制 考虑连接器的形状、尺寸、插拔机制和引脚定位</p>
	<p>锁定/耦合方式 选择适当的锁定/耦合机制，以确保连接器在严苛环境中的耐用性</p>

联系TE CONNECTIVITY:



了解更多



联系我们